Ind	dex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/004,120	WOLFF ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Joseph E. Avellino	2143	

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date									
Final	Original	1/12/05	5/14/05	8/20/05							
	1	√	1	1			Ш				
	1 2 3 4 5	1	1	1							
	3	4	1	1							
	4	4	1	1							
	5	1	1	√							
	6	1	1	√							
	7	1	1	√							
	8	1	1	1	_						
	9	1	1	1	_						
	10	1	1	1					_		
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	٧.	1	1	_	<u></u>	_		_		
	12	1	1	ļΫ́	_			L	L_	<u> </u>	
	13	٧.	1	 √	_	<u> </u>	Ь	L	_		
	14	٧.	1	1	<u> </u>	<u> </u>	\vdash				
	15	٧.	1	 √	_	<u> </u>	\vdash	H		_	
	16	٧.	7	'	<u> </u>	_	_			_	
	17	٧	7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>						
	18	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	×	\ ./	<u> </u>	<u> </u>	_		-	\vdash	
	19	V	·/	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-				H		
	21	1	7	\ \frac{\frac}\frac{\fir}{\fin}}}}}}}}}}{\frac}\frac{			-	_	\vdash	\vdash	
	22	1	7	1			_	_	-	-	
	23	J	J	Ť		-			 	-	
	24	ij	Ť	₩		<u> </u>				\vdash	
	25	Ì	V	す	_	\vdash			-		
	26	1	V	1	\vdash						
	27	1	1	1	Т						
	28	1	1	1		_					
	28 29 30 31	1	1	V							
	30	1	1	1						П	
	31	1	1	1		_					
	32	1	1	√							
	33 34	4	1	√							
	34	1	1	V							
	35	777777777777777777777777777777777777777	٧	1							
	36	V	٧	√		_			_		
	36 37 38	1	777777777777777777777777777777777777777	777777777777777777777777777777777777777		:	L		_	_	
	38	7	1	√	_	<u> </u>	_	L			
	39 40	1	1	√	_		Щ		$oxed{oxed}$	lacksquare	
		1	_	_	_	<u> </u>	L.,	_	<u> </u>	_	
	41	1	1	1	<u> </u>	-	Ь	H	\vdash	<u> </u>	
	42	1	1	1	_	<u> </u>		H	<u> </u>	<u> </u>	
	43	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	
	44	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		<u> </u>	
	45	٧.	1	1	-	_	-	-		-	
	46	\vdash	-	-		\vdash	-				
	47	-	_	├—	_	-	-	-		\vdash	
	48 49	-				\vdash		\vdash	 	-	
	50	-	-	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash		

Cla	im				(Date	e					Cla	aim				_[Date	•			
	Original	1/12/05	5/14/05	8/20/05								Final	Original									
	1	1	1	1	_	_			_	\vdash			51									
	2	1	1	1						Г			51 52									
	3	1	7	7									53									
	4	1	1	1									54									
	5	1	4	V									55									
	6	1	1	1									56									
	7	1	4	7									57								Ш	
	8	1	7	1	_								58								Ш	
	9	1	1	1	_	_							59								Ш	<u> </u>
	10	1	1	1	L	<u> </u>			lacksquare				60								Ш	<u> </u>
_	11_	1	_	1	<u> </u>	<u> </u>			_	_			61			_					Ш	
_	12	√	1	7	_	_				<u> </u>			62	_	_	_					Ш	
4	13	7	7	1	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_			63	\vdash	_			_				\vdash
_	14	1	- 4	√	<u> </u>	⊢	_	_	_				64	-						_	Н	<u> </u>
_	15	1	< <	√	<u> </u>	⊢	-			<u> </u>			65	_							\vdash	-
-	16	7	7	V	⊢	⊢	\vdash	-	-	-			66	\vdash						_	\vdash	-
_	17	7	7	1	┝	_			\vdash	H			67 68								Н	
-	18 19	7	7	√	\vdash	⊢	_		-	\vdash			69				-				\vdash	
\dashv	20	7	7	1	\vdash			-	┝				70	-	-							
-	21	1	7	√		├	-	_	\vdash	\vdash			71	\vdash					-		Н	
ᅱ	22	1	7	V		-	_	_	-	-			72	\vdash						_		_
	23	7	Ì	Ì	-	H			┢	-			73	\vdash					_	-	П	
-	24	V	V	V	 	\vdash			\vdash	\vdash			74				_			-		П
	25	1	V	7									75									П
	26	1	V	√	┢				Г		ll		76									\Box
	27	1	1	1									77									
	28	1	1	1					Г				78									
	29	1	4	1	Г								79									
	30	4	√	√						$oxed{oxed}$			80								Ш	
	31	1	1	1									81									
	32	1	1	1	_	_			<u> </u>	<u>_</u>			82								Ш	
	33	4	1	7	_				<u> </u>	_			83								Ш	
	34			V	<u> </u>	_			<u> </u>	_			84								Ш	
	35	1	√	V	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_			85							_	Н	
_	36	1	7 7	1	<u> </u>	<u> </u>			_				86								\vdash	-
4	37	7	7	<	⊢	<u> </u>			-	\vdash			87 88	<u> </u>		_			_		\vdash	-
-	38	7	7	V V	⊢	⊢	_		-	-			89	-			-		_	_	\vdash	
-	39 40	7	7	1	\vdash	⊢	_	-	⊢	┢			90	-						_	\vdash	-
-	41	7	7	√	┝	-	-	_	\vdash	\vdash			91	-			_			-		\vdash
-	42	7	1	Ť	┢	├	-	_	\vdash	┢			92	\vdash		_					М	
-	43	V	7	1	\vdash	\vdash		_	\vdash	-		-	93					_	_			
٦	44	į	7	1	Н	_	Т	-		\vdash			94	$\overline{}$								
7	45	V	Ì	V	T	\vdash	\vdash			 			95	П							П	
	46									T			96									
	47	П	П							Ι	İİ		97									
٦	48								 				98									
	49												99									
	50										[100									

Claim Date Tell Date 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149 150 150		-:	Data								
101	Cli		-				Jate	=			
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149	Final										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102					<u> </u>				
105 106 107 108 109 110 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 146 147 148 149 149 149 144 145 146 147 148 149		103					<u> </u>				
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149		104		_			<u> </u>			_	$\vdash \vdash$
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	_	_	_		 —		_		\vdash
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		100			-		⊢		-	-	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	_	H	-		-				Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109			_	_	-		-		Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110					Ι	_			Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	_								П
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114								<u> </u>	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	115		\vdash		_	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	-		_	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		11/		-		-		 	-	-	$\vdash \vdash$
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	-	 -		-	-	-	-	-	\vdash
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		\vdash							H
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	121		\vdash		Н	\vdash		Н	_	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		Т			\vdash		_	_	\Box
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126					L_			<u>_</u>	Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	Щ.				oxdot			_	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	_		_		<u> </u>				\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_	\vdash	-	_	\vdash				$\vdash\vdash$
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_			_					\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	\vdash	H	H	\vdash	\vdash	-	-	-	$\vdash \vdash$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	-	-	-	_		_			$\vdash \vdash$
135		134			_						П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	L_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
141		139	_			\vdash		-	_	_	$\vdash \vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149			_	\vdash	_	\vdash	 —	H	H	\vdash	$\vdash \vdash$
143 144 145 146 147 148		141	<u> </u>	 		-	\vdash	H	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$
144				_		-		┢═			H
145	-			Г		Г	\vdash	H			Н
146		145									
148		146									
149						Ĺ				Ĺ	
		148		L		_			_	L	
150			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
		150	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	L	Ш